Index of Claims

Application/Control No

10/542,136

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VAN TUIJL, ADRIANUS JOHANNES MARIA

Examiner

Patrick G. Wamsley

2819

7	Rejected	
11	Allowed	

	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Art Unit

The control of the control o	Cla	Claim Date							Claim Da					ate	te					Claim		Date													
1 1 = 101 102 102 102 102 102 103 103 103 104 103 104 105 105 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 107 106 107 107 107 107 108 107 107 108 108 109 107 108 108 109 107 108 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 108 109 110 108 109 110 108 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 111 109 109												l																П	\neg	П			П	П	\Box
1 1 = 101 102 102 102 102 102 103 103 103 104 103 104 105 105 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 107 106 107 107 107 107 108 107 107 108 108 109 107 108 108 109 107 108 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 108 109 110 108 109 110 108 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 111 109 109	ज	ua	90/										a	E.											a	<u>a</u>	۱۰ ا						ıl	ı	
1 1 = 101 102 102 102 102 102 103 103 103 104 103 104 105 105 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 106 107 106 107 107 107 107 108 107 107 108 108 109 107 108 108 109 107 108 108 109 109 109 109 109 109 109 109 109 109 110 108 109 110 108 109 110 108 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 110 109 111 109 109	<u> </u> =	ıġ	11				ĺ		li				ᇤ	ij											ᇤ	Ë							ıl		
2 2 2 8 1 102 103 103 103 104 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107 105 106 107 106 107 107 108 108 109	-	0	4										_	0							- 1				_	0							ıl		
2 2 2 8 1 102 103 103 103 104 105 106 106 106 106 106 106 106 106 107 105 106 107 106 107 107 108 108 109	1	1	-	Н			\vdash	⊢	\vdash	Н	_			51	\vdash	\vdash	_			-	-	\neg	_			101	Н	\dashv	\dashv	Н	_		\vdash	\dashv	\vdash
9 3			-	-	-	_	┝	\vdash		Н	_				\vdash	\vdash	-	\dashv	_	\dashv	-	-	_				\vdash	\dashv	\dashv	Н		-	\vdash	Н	Н
10 4 2 1 10 10 1 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10			-	Н	\dashv		⊢	H	\pm	\vdash	_				\vdash	\vdash			\vdash		\dashv	-					├─┤	\dashv	\dashv	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash
3 5 = 105 105 105 105 105 106 106 107 107 107 107 107 107 107 107 108 108 108 108 108 108 109			_	Н	\vdash		<u> </u>	H	-	\vdash	_				H	_	Н				\dashv	_	_				\vdash		\dashv	\vdash	_	Н	Н	\vdash	$\vdash\vdash$
4 6 = 106 107 107 107 107 108 1108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 108 109 111			-		-1			⊢	_	Н	_			54	\vdash			_	_	\dashv		_	_			104	Н	\dashv	\dashv	Н	_	\vdash	\vdash	\dashv	
5 7 = 6 8 = 9 107 107 107 108 1107 108 1108 1108 1109 1110 1111 1111 1111 1111 1111 111	-		-	<u> </u>			\vdash	\vdash			_				<u> </u>	_	_			-	-	_	_			105		\dashv	ᅱ	Н	_	_	\vdash	Н	Н
6 8 = 108 109 7 10 = 60 110 109 109 8 11 = 61 111			-	Ш	\dashv			ļ	\Box		_								_	_							Ш	\dashv	_				ш		
111 9 = 109 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111			_	Ш					Ľ		_				_			Ш			4						Щ	\dashv	_				Ш		Ш
Total Color Colo			-											58	L						_					108	Ш	\dashv					Ш	Щ	Ш
8 11 = 1 61 111 112 111 112 113 113 114 115 113 113 113 113 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 116 116 116 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 <			-	Ш					Ш												_						Ш	_					Ш		Ш
12	7		=																														Ш		
13	8		=									1																	لـــا				Ш		Ш
14		12																						-											
14		13																						-											
15			Г]														114	П	Π		П			П	П	П
16 17 66 116 117 18 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 119 120 121 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 122 123 123 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 </td <td></td> <td></td> <td>Ī</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>一</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td>÷</td> <td></td> <td></td> <td>П</td> <td>コ</td> <td>\neg</td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td>\sqcap</td> <td>П</td> <td>\Box</td>			Ī												T					一	\neg			÷			П	コ	\neg	П			\sqcap	П	\Box
17			Т	\Box	П		T	T	П						Г			\Box			\neg			:			П	\neg	\neg					\sqcap	П
18			 	Н	Н	Н	 		Н			-		67	 	<u> </u>	 	Н		\vdash	\neg					117	Н	\dashv	\dashv	П			П	П	П
19	—		\vdash			\vdash	1	 	\vdash		\vdash	1					-	-			\dashv						Н	\dashv	\dashv	Н	\vdash	\vdash	Н	\sqcap	\sqcap
120	\vdash		⊢	-	-	_		\vdash	\vdash	-	-		-		\vdash	\vdash	\vdash		_		\dashv					110	Н	\dashv	\dashv	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
21 22 121 122 122 122 122 122 122 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133	\vdash		⊢	H	Н		H	⊢	Н	-			-		\vdash	-	\vdash	\vdash	_	\dashv	-		-			120	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	Η-		Н	Н	\vdash
22 122 123 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137	<u> </u>		├-	Н	Н		-	-	\vdash		-	١. ا			-	-				\dashv	\dashv						Н	-		Н	-	-	\vdash		Н
23 73 123 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134	_		⊢	H	Н			⊢	-				<u> </u>	71	-	_	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv		_			121	Н	\dashv	\dashv	\vdash	_		\vdash	\vdash	Н
24 74 75 124 125 125 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143	<u> </u>		⊢	H	Н		<u> </u>	<u> </u>	\vdash						-	_	\vdash	\vdash		\dashv	\dashv		_				Н	\dashv	\dashv	\vdash	H	-	⊣	\vdash	$\vdash\vdash$
25 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			⊢	H	_	_				_			<u> </u>		_	-	_	_	_	-	\dashv			Ċ			Н	\dashv	\dashv	Н	-	_	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$
26 76 126 127 128 127 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	<u> </u>	24	╙	_			L	<u> </u>	Щ		ļ	7 -			<u> </u>		\vdash	_		\dashv	\dashv			:		124	Н		\dashv	_	_	_	\vdash	\vdash	\vdash
27 38 127 78 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133	L		L					_			<u> </u>				╙	<u> </u>	<u> </u>		_	_			_	. :			Ш		_	ш			ш	_	\vdash
28 78 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 147 147 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			L				_	_			_				<u> </u>	_	L	Ш		_	_					126	Ш	\Box		_			\square	Ш	ш
29 79 129 30 130 131 31 81 131 32 132 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			L					_		_	L					<u> </u>	L										Ш	\Box	Ш	Щ			ш	Ш	ш
30 80 130 31 81 131 32 33 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 90 140 40 91 141 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			<u> </u>				_	_	L						<u> </u>		L				_			1.3				Ш	ك	Ш		$ldsymbol{le}}}}}}}$	Ш	Ш	
31 32 33 33 34 35 33 34 35 36 37 36 37 38 38 39 38 39 39 38 39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>i l</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>129</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>Ш</td><td></td><td></td></td<>												i l													L	129						_	Ш		
32 82 132 33 133 133 34 134 134 35 85 135 36 86 136 37 88 136 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149												٠, ا			L											130		<u></u> l	لـــا	L			Ш		
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>31</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td> </td><td></td><td>81</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>•</td><td></td><td></td><td></td></td<>		31												81																		•			
33 34 35 36 35 36 37 38 37 38 39 38 39 <td< td=""><td></td><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>82</td><td>Г</td><td></td><td>Γ</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>132</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>П</td><td>П</td><td>П</td></td<>		32												82	Г		Γ									132							П	П	П
34 35 134 134 135 36 37 86 136 137 137 38 39 88 138 138 139 139 140 140 141 140 141 141 142 142 142 142 142 143 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 149		33	T				Γ							83										-		133		П							П
35 85 36 136 37 88 38 137 38 88 39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149				\Box	П		Ī		П						Π		Г				\neg			. #			П						\sqcap	\sqcap	П
36 37 38 87 39 138 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 148 49 149			Г		П	П	Г	i –	П		Г	1			Г	П	·		П	\neg				2		135	П	\sqcap	\neg	Γ.			П		П
37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149		36	t —	\vdash	\vdash	_	 	I^-			\vdash	1			Т		Т	М		\vdash	_					136	H	\neg	\neg	П			П	\sqcap	П
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Т		\vdash	_	<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	_		\vdash		一	_		М			\neg					137	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash		Н	П	\vdash
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		 -	H	\vdash	Н	 	\vdash	-		\vdash	120	 		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	-		Ι		\vdash	\dashv	\neg	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		 		\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	٠.	\vdash		 —	\vdash		\vdash		-	\dashv	÷	-		<u> </u>	130	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
41 91 42 142 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv				1	 		\vdash	\dashv	\dashv	H	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
42 92 43 143 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	-		⊢	-	\vdash	-	⊢	⊢	\vdash	-			\vdash	04	├—	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		-	P	<u> </u>	144	Н	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	41	├	-	-	H	\vdash	-	\vdash	Н	_		 	91	-	 	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\dashv				-	141	Н	\dashv	\dashv	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	Н
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	ļ		 	-	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$		 		<u> </u>	\vdash	\dashv	-	-	_	٠	13.7 2.1						\vdash	-	\vdash	$\vdash \vdash$	Н	\dashv
44			ļ			ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		\vdash	93	ļ	<u> </u>	_	\vdash	Щ		_						Ы				\vdash	Ш	Ш	 	Н
46 96 47 97 48 98 49 148	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ	\vdash		L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		\Box	_		_				Ш	\dashv	\square	\vdash	<u> </u>	\vdash	\sqcup	\vdash	Ш
47 97 48 98 49 99			1_	Ш		·		_	Щ	Ш				95	_	L				Ш							ш		\Box	$ldsymbol{\sqcup}$	L	_	Ш	Ш	Ш
48 98 49 148 149 149			-				$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			oxdot				96	L	<u> </u>	$ldsymbol{le}}}}}}}}}$							1			Ш						Ш	Ш	Ш
49 99 1149 149							L	L]			. :			Ш					oxdot	\Box		Ш
49														98										7.0											
50 100 150 150		49												99												149									
		50												100												150		T							